



المحور الأول الدرس الأول

١ - اختر الاجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية :-

- ١- قام صديقك بأرسال رسالة إلكترونية تحتوي علي عنوانه ويعني هذا انه استخدم :
(الرادار المخترق للأرض - مقياس المغناطيسية - جهاز تحديد المواقع Gps - برمجيات التواصل البديلة)
- ٢- جهاز يكشف ما يوجد من أجسام تحت الأرض
(الكمبيوتر - جهاز مقياس المغناطيسية - جهاز تحديد المواقع العلمي Gps- جهاز الرادار المخترق)
- ٣- جهاز يكشف مايوجد من أجسام معنثة تحت الأرض
(مقياس المغناطيسية - الرادار المخترق للأرض - نظام تحديد المواقع العالمي - الأقمار الصناعية)
- ٢ - اكتب سببا لكل من :-

١- استخدام المسافرين لجهاز تحديد المواقع العالمي (Gps) أثناء سفره من بلدة لأخرى .

٢- استخدام وسائل التكنولوجيا المختلفة للكشف عن المدفون في الأرض قبل البناء.

٣- اكتب كلمة صواب أمام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ أمام العبارة الغير صحيحة :-

- ١- يستخدم نظام المواقع العالمي Gps لاستكشاف المعادن الموجودة تحت الأرض . ()
- ٢- اعتمد المهندسون علي جهاز مقياس المغناطيسية في تحديد أماكن البناء. ()
- ٣- يستخدم الرادار المخترق للأرض لاكتشاف الأجسام المدفون تحت الأرض. ()

٤- أكمل العبارات التالية بالإجابة المناسبة :-

- ١- يرمز لنظام تحديد المواقع العالمي ب
- ٢- ساعدت علي استكشاف الأجسام المدفونة تحت الأرض.
- ٣- يستخدم الأقمار الصناعية للاتصال وتحديد مواقع الأشياء .
- ٥- أقرأ المواقع التالية ، ثم حدد الأدوات المناسبة التي يمكنك الاعتماد عليها :

الموقف	الأداة التكنولوجية المناسبة
أ- تريد أن تكتسب المزيد من المعلومات عن المكان الذي تسافر إليه.	
ب- تريد أن تستكشف الأجسام المدفونة تحت الأرض في إحدى المدن	
ج- تريد أن تحدد إحدى المناطق أو الأماكن المشهورة علي جهازك .	
د- تريد أن تستكشف المعادن في باطن الأرض.	



المحور الأول الدرس الثاني

١- اكتب كلمة صواب أمام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ أمام العبارة الغير صحيحة :-

- ١- عصر الثورة الميكانيكية هة العصر الذي ظهرت فيه الكهرباء . ()
- ٢- أجهزة التكنولوجيا في عصرنا الحالي من أسباب انتقال المعلومات. ()

٢ - أكمل العبارات التالية بالأجابة المناسبة :-

- ١- النسخة الأولى من الآلة الحاسبة /
- ٢- تواصلت الشعوب من بعضها عن طريق الصور ، ثم الأحرف ، والأرقام في عصر
- ٣- إحدى الوسائل التي يمكنك من مراسلة أصدقائك عبر أنحاء العالم هي

٣- صل العصور في العمود (أ) بالاختراعات التي تمت فيها في العمود (ب) :

(أ) العصور	(ب) الاختراعات
١- عصر الثورة الإلكترونية	أ - الآلة الطباعة والآلة الحاسبة والآلة الكاتبة.
٢- عصر الثورة الكهربائية - الميكانيكية	ب - القصر الصناعي والهاتف النكي (المحمول) وبرنامج معالجة الكلمات
٣- عصر الثورة الميكانيكية	ج - أقلام الحبر وأقلام الرصاص والأوراق
٤- عصر ما قبل الثورة الميكانيكية	د - الهاتف وخطوط الهاتف

٤ - أجب عما يلي :-

- ١- في أي عصر تم استخدام الهواتف المحمولة والتواصل الخارجي ؟ (.....)
- ٢- ما اسم أول آلة حاسبة تم اكتشافها في التاريخ ؟ (.....)
- ٣- ماهي الطريقة الأقدم لنقل المعلومات بين الأفراد ؟ (.....)
- ٤- ماهو العصر الذي تم اكتشاف الطباعة فيه ؟ (.....)

٥- أ - أختار الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية :-

- ١- يستخدم في العصر الحديث كوسيلة اتصال
(الخطابات الورقية - البريد الإلكتروني - باسكالين - كتابة العقود)
- ٢- تم اكتشافه في عصر الثورة الإلكترونية
(الأقمار الصناعية - آلة الطباعة - العداد الرقمي - الآلة الحاسبة)
- ٣- اعتمد الأشخاص في عصر الثورة الميكانيكية علي في تسجيل المعلومات
(المسجل الصوتي - العقود - الرسائل الإلكترونية - التليفون المحمول)



المحور الأول الدرس الثالث

١ - أكمل العبارات التالية بالأجابة المناسبة :-

- ١- تختلف أنواع الكمبيوتر عن بعضها من حيث
- ٢- الأجهزة المسؤولة عن إدخال البيانات للكمبيوتر تسمى أجهزة
- ٣- توجد بعض الوحدات يمكن استخدامها للإدخال والإخراج معاً مثل
- ٤- جهاز إلكتروني وظيفته معالجة البيانات وتخزينها واسترجاعها في هيئة معلومات هو
- ٥- جهاز الكمبيوتر يقوم بالعديد من المهام منها

٢ - أختَر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية :-

- ١- يتيح إدخال الأصوات للكمبيوتر وتسجيل كلمات
(الطابعة - الشاشة - الميكروفون - مكبرات الصوت)
- ٢- جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث
(مركب الكلام - مكبرات الصوت - شاشة العرض - الماسح الضوئي)
- ٣- تستخدم لتوجيه الأشياء بالاختيار أو المسح أو الإخراج.
(الطابعة - الفأرة - الماسح الضوئي - الميكروفون)
- ٤- كل مما يلي من مكونات وحدات الإدخال ماعدا
(الشاشة التي تعمل باللمس - الفأرة - الماسح الضوئي - شاشة العرض)
- ٣- اكتب كلمة صواب أمام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ أمام العبارة الغير صحيحة :-

- ١- يعد الميكروفون من أجهزة الإدخال . ()
- ٢- من وحدات الإخراج لوحة المفاتيح والكاميرا . ()
- ٣- يعتبر الكمبيوتر المحمول أكبر في الحجم من الكمبيوتر الشخصي . ()
- ٤- من وحدات الإدخال الماسح الضوئي ولوحة المفاتيح . ()



المحور الأول الدرس الرابع

١- اكتب كلمة صواب أمام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ أمام العبارة الغير صحيحة :-

- ١- نظام التشغيل ليس ضروريا لتشغيل جهاز الكمبيوتر . ()
- ٢- برنامج العروض التقديمية (Microsoft powerpoint) . ()
- ٣- البرمجيات وظيفتها التحكم في البيانات المعالجة كي يستطيع المستخدم إخراجها لشخصي . ()
- ٤- تعتبر لوحة المفاتيح (keyboard) والشاشة (screen) من الأجهزة المسؤولة عن تشغيل جهاز الكمبيوتر . ()

٢ - أختَر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية :-

- (برنامج العروض التقديمية - برنامج معالجة الكلمات - وحدة المعالجة المركزية (Cpu) - البرمجيات - المستعرض (Browser) - أنظمة التشغيل)
- ١- تساعد المستخدم في تطبيق مهامه الخاصة بإنشاء عرض تقديمي أو إنشاء تقرير هي
 - ٢- المسؤول الأول عن كيفية تنفيذ الأوامر وتأكيد وصول المستخدم للأمر به في البداية هو
 - ٤- برنامج يساعد علي عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور ورسوم هو.....
 - ٥- يعد من يوابات دخول عالم الإنترنت والمواقع هو.....
- ### ٣ - أكمل خطوات تفاعل الكمبيوتر مع فتح ملف :-

- ١-
- ٢- يقوم بإرسال علي وحدة المعالجة المركزية.
- ٣- تعالج وحدة المعالجة المركزية البيانات.
- ٤ - ترسل المعلومات من إلى
- ٥- فيقوم الجهاز بعرض الملف علي الشاشة .



المحور الأول الدرس الخامس

١ - اختر الاجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية :-

- ١- تحول الحروف الي رموز بارزة وتتيح قراءتها عن طريق النمى هي
(طريقة برايل - قارئ الشاشة - الكراسي الالية - سماعات الأذن)
- ٢- تساعد الأشخاص ذوي الهمم علي الحركة .
(سماعات الأذن - الأجهزة التعويضية - مكبرات الصوت - الأدوات الرياضية البديلة)
- ٣- تساعد برامج الأشخاص ضعاف البصر علي التفاعل مع جهاز الكمبيوتر.
(مكبرات الشاشة - سماعات الأذن - الميكروفون - الكراسي الالية)
- ٤- تساعد الأشخاص ذوي الهمم علي التواصل الشفهي والنغوي مع الآخرين.
(مكبرات الشاشة - برمجيات التواصل البديلة - المصاعد الكهربائية - طريقة برايل)
- ٥- الدراجات الهوائية الثلاثية العجلات من التي تساعد ذوي الهمم .
(سماعات الأذن - الأدوات الرياضية - مكبرات الشاشة - طريقة برايل)

٢- صوب ماتحته خط :-

- ١- عالم الآثار البرت لين فقد ساقه واعتمد في ممارسة مهامه علي سماعات الأذن .

- ٢- استخدام التكنولوجيا المساعدة يصعب علي المستخدمين أداء مهامهم اليومية.

- ٣- تستخدم برمجيات تكبير الشاشة لمساعدة من يعانون من فقد أحد أطرافهم.

٣- انسب كل جهاز من الأجهزة التالية للفتة التي تستخدمه :-

- ١- مركب الكلام
- ٢- الأطراف الصناعية.....
- ٣- طريقة برايل



المحور الأول الدرس السادس

١- اكتب كلمة صواب أمام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ أمام العبارة الغير صحيحة :-

- ١- يعتبر حثوث عل فى أى جهاز كمبيوتر أمراً مستحيلاً . ()
- ٢- أول شئ تفعله عندما تواجه مشكلة فى الكمبيوتر هو الاتصال بشخص كبير . ()
- ٣- أضغط ctrl + alt + del فى حالة تفعيل الفأرة . ()
- ٤- إعادة تشغيل الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل . ()

٢ - اختر الاجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية :-

- ١- اختيار هام يفضل القيام به بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفأرة بالجهاز ، هو
 - أ- حذف أحد التطبيقات من الجهاز
 - ب- إعادة تشغيل الجهاز مرة أخرى
 - ج - توصيل شاحن الكهرباء إلى الجهاز
 - د - التأكد من التوصيل الكهربائي
- ٢- عندما نتعذر فى حل بعض المشكلات التى قد نتعرض لها فطريق القيام به
 - أ- ترك المشكلة قائمة والبعد عنها
 - ب- فصل التوصيلات الخاصة بلوحة المفاتيح
 - ج - حذف بعض المستندات من جهاز الكمبيوتر
 - د - الاستعانة بمعلمك أو أحد أفراد أسرته
- ٣- الأمر المسئول عن غلق تطبيقات جهاز الكمبيوتر الشخصى أو المحمول هو
 - أ- alt + del + Shift
 - ب- ctrl + alt + del
 - ج - alt + del + Tab
 - د - ctrl + Tab + Shift
- ٤- الاحتمالات التالية كلها ممكنة لحل أعطال لوحة المفاتيح ما عدا :
 - أ- التأكد من التوصيلات الخاصة بلوحة المفاتيح وتركيبها فى المكان الصحيح
 - ب - التأكد من عمل الأزرار الموجودة بها
 - ج - القيام بحذف مستند بطريق الخطأ
 - د - إعادة تشغيل الجهاز



المحور الأول الدرس السابع

١ - أكمل العبارات التالية بالأجابة المناسبة :-

- ١- تعتبر و من المصادر الرقمية لجمع البيانات .
- ٢- المرحلة الأخيرة بعد تحليل البيانات هي
- ٣- الرسم البياني..... هو الأكثر استخداماً حيث يعرض فئات مختلفة من المعلومات.
- ٤- مصادر غير رقمية يم الاعتماد عليها لجمع البيانات ، هي و
- ٥- الهدف من عملية تحليل البيانات أن تكون أكثر دقة للحصول علي ويعتمد عليها.....

٢- ضع علامة (✓) أمام المصادر التالية (رقمية - ورقية) :

مصادر ورقية	مصادر رقمية	مصادر جمع البيانات
		التقارير والمنشورات علي المواقع المختلفة
		الكتب والمقالات
		الأقراص المنمجة (CD - DVD)
		الوسائط المسموعة والمرئية
		المجلات العلمية والأبحاث المنشورة
		الوثائق

٣- ضع دائرة حول المصادر الرقمية لجمع البيانات التي يقتصر وجودها على أجهزة الكمبيوتر :-

كتب - مقالات من مواقع مختلفة - تجارب حياتية - تقارير علي برنامج مايكروسوفت وورد

٤ - أختَر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية :-

١- الوسائل التالية لا تستخدم في مرحلة تحليل البيانات ، ما عدا

أ- فحص البيانات

ب- تخزين البيانات

ج - استخدام الكتب الخارجية

د - إجراء المقابلات



المحور الأول الدرس الثامن

١ - أكمل العبارات التالية بالأجابة المناسبة :-

- ١- يتم من خلالها عرض المعلومات ومقابلة ضيوف متخصصين في موضوع معين
- ٢- تعتبر بمثابة مفكرة أو صفحة لمشاركة الآراء الشخصية ، والمسئول عنها فرد واحد هي
- ٣- تعتبر الوسيلة التي تساعد على مشاركة الآراء المختلفة ، وتساعد على تبادل المعلومات.
- ٤- طريقة للتواصل عبر أماكن مختلفة بالصوت والصورة هي

٢ - اختر وسيلة التواصل حسب الموقف ، مع ذكر السبب :-

- ١- احمد زميل لك يدرس بالخارج وتريد أن تراه.
- ٢- البحث عن موضوع اكتشاف آخر مومياء هذا العام
- ٣- أسئلة لعالم آثار مشهور لمعرفة آخر اكتشافاته.....
- ٤- إرسال تقرير بحثي لمرشد المدرسة
- ٥- إبلاغ صديق بمكان المقابلة والميعاد

٣ - اختر الاجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية :-

- ١- يكون المسئول عن المدونات
(شخصاً واحداً - شخصين - لا أحد - مجموعة من الأشخاص)
- ٢- تحتوى علي معلومات متاحة للتنزيل أو التوزيع في مختلف المواقع
(مواقع التواصل الاجتماعي - المقالات المنشورة - الرسائل النصية - محادثات الفيديو)
- ٣- طريقة تواصل تتم من خلال أحد التطبيقات باستخدام الكامير والميكرفون
(المقابلات - المدونات الرقمية - الرسائل النصية - محادثات الفيديو)

٤- صل وسيلة التواصل الصحيحة بالموقف المناسب :

١- شخص يطرح أسئلة علي نكتور مشهور	أ - بريد إلكتروني
٢- موضوعات مرتبطة باكتشاف دواء جديد	ب- مواقع تواصل اجتماعي
٣- لقاء مذاع لنجم مشهور	ج - مقابلات
٤- إرسال صور لصديق بالخارج	د - مقابلات رقمية
٥- نشر رأي شخصي عن أهمية الرياضة	هـ - برنامج تليفزيوني



المحور الثاني الدرس الأول

١ - أكمل العبارات التالية بالأجابة المناسبة :-

- ١- شبكة الإنترنت مهمة لأنها تساعد في الحصول علي
- ٢- إحدى مشكلات البحث علي شبكة الإنترنت الوصول إلى مصدر المعلومة علي بعض المواقع.
- ٣- يستطيع الصديق استخدام كطريقة للتواصل بينهم.
- ٢- طلبت منك المعلمة القيام ببحث عن الغذاء الصحي رتب خطواتك لإجراء هذا البحث :
- () - كتابة اسم لمصادر التي استندت فيها إلى معلوماتك في البحث.
- () - التأكد من المعلومات التي تريد من خلال أكثر من مصدر .
- () - تحديد المعلومات عن الغذاء الصحي وفائدته .
- () - مراجعة المعلومات التي تواصلت إليها .
- () - استخدام مصطلح الطعام الصحي في محرك البحث .

٣ - اكتب كلمة صواب أمام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ أمام العبارة الغير صحيحة :-

- ١- جميع المواقع علي الإنترنت موثوق بها . ()
- ٢- يساعدنا اختيار كلمات دقيقة في البحث بدقة علي الإنترنت . ()
- ٣- مصدر واحد للمعلومات كاف لتكوين اختيارك وافكارك . ()



المحور الثاني الدرس الثاني

١ - أختَر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية :-

- ١- أرسل لك صديقك بريدا إلكترونيا مرقا معه ملف يجب عليك
 - ١- فتح الرسالة وتنزيل الملف
 - ٢- الاتصال والتأكد إذا كان هو أرسل ذلك
 - ٣- مسح الرسالة
 - ٤- حجب صاحب الرسالة
 - ٢- قمت بعمل عرض تقديمي مستعينا بمعلومات من موقع معروف ، يجب عليك
 - ١- وضع مصدر المعلومات في العرض التقديمي
 - ٢- تقديم العرض بدون ذكر المصدر
 - ٣- عدم استخدام معلومات غير معلوماتك
 - ٤- أخذ المعلومات من مصادر موثوقة
 - ٣- يعتبر من المعلومات الشخصية
 - ١- الاسم المستعار
 - ٢- مقطع الفيديو
 - ٣- السن
 - ٤- العنوان
 - ٤- يتسبب الضغط على روابط غير معروفة في
 - ١- وجود معلومات مهمة
 - ٢- لا شيء
 - ٣- تنزيل فيروسات علي جهازك بالخطأ
 - ٤- غلق الجهاز
 - ٥- يتسبب الضغط على روابط غير معروفة في
 - ١- مجلد المستندات (documents)
 - ٢- مجلد التنزيلات (Downloads)
 - ٣- مجلد الصور (Pictures)
 - ٤- الرسائل المزعجة (Spam)
- ٢- اكتب رقم المصطلحات في العمود (أ) أمام ما يناسبها في العمود (ب) :

(ب)	(أ)
() - إحدى طرق التواصل مع زملائك أو أصدقائك (على شبكة الإنترنت - هاتفك).	١- تحميل الملفات (Downloads)
() - تشمل اسمك وبريدك الإلكتروني وتاريخ ميلادك وعنوانك .	٢- الحجب (block)
() - إمكانية تتيح لك الاحتفاظ بالملفات علي جهازك والوصول إليها مرة أخرى في أي وقت بدون الحاجة على شبكة الإنترنت .	٣- الرسائل المزعجة (Spam)
() - يتيح لك منع الأشخاص غير المرغوب فيهم من الاطلاع علي بياناتك الشخصية .	٤- المعلومات الشخصية (personal information)
() - فيروسات ضارة قد تصيب جهازك نتيجة دخولك لأحد المواقع غير المعروفة .	٥- الرسائل النصية الفورية (Instant Messaging)

المحور الثاني الدرس الثالث

١- اكتب كلمة صواب امام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ امام العبارة الغير صحيحة :-

- ١- قيام أحمد بشتر صورة لصديقه دون موافقته تصرف صحيح ()
- ٢- قيام رميل لك باستخدام معلومة من مقال في مشروع له وقام بتوثيق المصدر تصرف صحيح ()
- ٣- تتسم بعض المواقع الإلكترونية المحظورة بشتر معلومات دقيقة ومود اخلاقية وسافعة . ()
- ٤- إحدى إيجابيات تكنولوجيا المعلومات و لاتصالات هي مساعدة الأشخاص ذوي الهمم ()

٢ - أختتر الاجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية :-

- ٣- مضمون المعلومات المنشورة علي شبكة الإنترنت يجب أن يكون
- ١- ضاراً ٢- سهواً ٣- موثقاً فيه ٤- جديداً تماماً
- ٣- قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يؤدي الى
- ١- المعبادة ٢- الكسل ٣- النشاط ٤- الراحة

٣- قيم المواقف التالية باستخدام علامة (✓) وبحسب الجدول الذي امامك :-

الموقف	إيجابيات	سلبيات
شارك تامر بحثاً مع زملائه عبر شبكة الإنترنت		
استغرق محمد وقتاً طويلاً في ألعاب الكمبيوتر		
أشار أحد زملائك لصور شخصية لك دون استئذانك		
مكنية إرسال بحثك إلى معلمك عبر البريد الإلكتروني		
بشر أحد زملائك بعض المعلومات غير الصحيحة علي صفحته الشخصية		
مذاكرة دروسك عبر التطبيقات التكنولوجية		
لاطلاع علي نتائج الامتحانات عبر موقع وزارة التربية والتعليم		
اتجاه بعض زملائك إلى العزلة والبعد عن الحياة الاجتماعية		

ضع علامة (√) او (×)

- ١ - يعتمد سائق الاجرة على نظام تحديد المواقع العالمي GPS (√)
- ٢ - ظهر اول كمبيوتر في عصر الثورة الكهربائية لترفيه الناس في حياتهم اليومية (×)
- ٣ - مشاركة كلمة مرورك مع الآخرين تعتبر امان لك على شبكة الانترنت (×)
- ٤ - يعتمد الملصق الاعلاني على المارين في الطريق (√)
- ٥ - استخدام روابط غير معروفة يزيد من استكشاف المستخدم (×)
- ٦ - وضع الآراء الشخصية على وسائل التواصل الاجتماعي صعب - حيث تخضع للمراقبة والتدقيق . (×)
- ٧ - يحتوي الكمبيوتر المحمول على ميكروفون داخلي (√)
- ٨ - المواقع الالكترونية المفتوحة لا تعتبر مصدر ثقة للمعلومة . (√)
- ٩ - الضغط على (ALT+CTRL+DEL) يساعد على استعادة الكمبيوتر وانتعاشه (√)
- ١٠ - يعتبر موقع بنك المعرفة المصري مصدر ثقة من حيث المحتوى . (√)
- ١١ - تنزيل الصور على جهازك يعني وضع نسخة منها على شبكة الانترنت (×)
- ١٢ - هناك اشخاص مجهولون على مواقع التواصل الاجتماعي يريدون التواصل بغرض سرقة البيانات (√)
- ١٣ - يعتبر البريد الالكتروني من المعلومات الشخصية . (√)
- ١٤ - لدى الكمبيوتر قدرة تخزين عالية لتخزين البيانات . (√)
- ١٥ - تعتبر البرامج على الجهاز اللوحي نسخة مصغرة من البرامج على جهاز الكمبيوتر الشخصي (√)
- ١٦ - لا يمكن الوصول الى المواقع الا باستخدام المتصفحات مثل جوجل كروم (√)
- ١٧ - هناك علاقة تكاملية بين الميكروفون والسماعات (√)
- ١٨ - يستخدم مقياس المغناطيسية في الكشف عن المدن المدفونة تحت الارض (×)
- ١٩ - عند تحميل ملف تقوم بحفظه على جهاز الكمبيوتر (√)
- ٢٠ - الرسائل المزعجة قد تكون اعلانا عن منتج وهمي (√)
- ٢١ - تعيش خالتيك في بلد اخر وتريد ان ترسل لها صورة . فعليك استخدام البريد الالكتروني (√)
- ٢٢ - تعتمد برامج معالجة الكلمات على وجود لوحة مفاتيح (√)
- ٢٣ - عصر ما قبل الثورة الميكانيكية كان بداية ظهور التكنولوجيا والاختراعات الحديثة (×)



- ٢١- بعض الاسئلة لا يمكن لمحرك البحث ايجاد اجابات لها (x)
- ٢٥ - يعتبر الاسم المستعار من البيانات الشخصية (x)
- ٢٦- الاشخاص ضعاف البصر يتفاعلون مع جهاز الكمبيوتر من خلال النظارات الطبية (x)
- ٢٧- في حالة عدم استجابة برنامج للمفتاح اكثر من مرة يجب مسحه واعادة تثبيته (✓)
- ٢٨- يستخدم الملقق الاعلى في عرض افتتاح مركز تريب للسباحة (✓)
- ٢٩- يحتاج الطبيب الي جهاز مقياس المضاطيسية في مجال عمله (x)
- ٣٠- ظهرت الصحف مع ظهور الطباعة في عصر الثورة الميكانيكية (✓)
- ٣١- يحتاج جهاز الكمبيوتر المحمول الى فلة خارجية (x)
- ٣٢- الماسح الضوئي من وحدات الانخال في جهاز الكمبيوتر (✓)
- ٣٣- علم الآثار البرت لين فقد سقته واعتمد في ممارسه مهامه على سماعة الانن (x)
- ٣٤- اعادة تشغيل الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل (✓)
- ٣٥- تعتبر كل المعلومات في وسائل التواصل الاجتماعى موثوق فيها (x)
- ٣٦- يساعدنا اختيار كلمات دقيقة في البحث بدقة على الانترنت (✓)
- ٣٧- تعتبر الشاشة من وحدات الاخراج في جهاز الكمبيوتر (✓)
- ٣٨- ظهر اختراع اجهزة الكمبيوتر المحمولة في عصر الثورة الالكترونية (✓)
- ٣٩- جميع المواقع على الانترنت موثوق فيها (x)
- ٤٠- احدي ايجابيات تكنولوجيا المعلومات هي مساعدة الاشخاص نوى الهم (✓)

اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين :-

- ١- للبحث عن فاكهة الصيف متجنباً الخوخ يجب عليك كتابة في محرك البحث .
 أ- فاكهة الصيف - الخوخ
 ب) فاكهة الصيف + الخوخ
 ج) فاكهة الصيف - الخوخ
 د) فاكهة الصيف ما عدا الخوخ
- ٢- تعتبر من اجهزة الانخال .
 أ) الطباعة ب) الشاشة ج) السماعات د) الميكروفون
- ٣- المسئول عن ارسال البيانات لمرحلة المعالجة للحصول على نتائج
 أ) البرمجيات ب) وحدة المعالجة المركزية
 ج) نظام التشغيل د) برنامج العروض التقديمية



- ١- التكنولوجيا التي تساعد نوى الهمم على القيام بمهامهم اليومية بسهولة هي
 (أ) التكنولوجيا الحديثة
 (ب) التكنولوجيا المساعدة
 (ج) نظام التشغيل
 (د) تكنولوجيا الحياة
- ٢- للتقديم للجامعات والبحث عن المؤسسات التعليمية يجب استخدام رابط
 (أ) .gov (ب) .edu (ج) .net (د) .eg
- ٣- من الآثار الايجابية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات .
 (أ) سهولة التواصل مع الآخرين
 (ب) وجود ألعاب مملية
 (ج) الاعتماد الكلى على موقع جوجل في البحث
 (د) نشر معلومات غير دقيقة على شبكة الانترنت
- ٤- يعتبر مهيرا غير سليم لإنشاء كلمة المرور.....
 (أ) يجب ان تكون من ٨ حروف
 (ب) يفضل استخدام رموز
 (ج) يفضل استخدام ارقام
 (د) يجب ان تحتوي على اسمك
- ٥- توقف مصنع الانترنت جوجل كروم عن العمل الحل المناسب له هو
 (أ) غلق البرنامج ومحاولة فتحه مرة اخرى
 (ب) التأكد من توصيل الفارة
 (ج) غلق الجهاز واعادة فتحه بعد فترة قصيرة
 (د) تجاهل المشكلة
- ٦- تعتبر..... مصدرا رقميا يمكن الاعتماد عليه على شبكة الانترنت .
 (أ) المقابلات التلفزيونية (ب) الكتب المطبوعة (ج) الرسائل النصية (د) المدونات
- ٧- يجب ان يتواجد في المحادثات الفيديو .
 (أ) ورق وكاميرا وانترنت
 (ب) كاميرا وميكروفون وانترنت
 (ج) كاميرا وانترنت
 (د) اجهاز كمبيوتر فقط
- ٨- يعتبر الطريقة الاسهل في عرض نتائج البحث واستطلاعات الرأي
 (أ) العرض التقديمي (ب) ملف الورد (ج) الرسم البياني (د) الرسائل النصية
- ٩- المعلومة المسموح بتداولها على شبكة الانترنت
 (أ) اسم العائلة (ب) رقم الهاتف (ج) اسم المدرسة (د) اسم مستعار
- ١٠- اهم شئ يجب ان نسال نفسك عبه قبل نشر اي منشورا على مواقع التواصل هو
 (أ) هل مستجطني مشهورا
 (ب) هل بها اخطاء املائية
 (ج) هل هي مناسبة للجميع لرويتها
 (د) هل الوانها براقه
- ١١- يمكن عرض المعلومات والنتائج بشكل مرئي في شكل
 (أ) جداول بيانية (ب) تقارير كتابية (ج) رسائل بريدية (د) رسوم بيانية
- ١٢- يمكن ارسال بريد الكتروني في حلة وجود
 (أ) بريد على (ب) الانترنت (ج) ويندوز (د) السماعات
- ١٣- جهاز يستخدم لتحويل الصورة الفوتغرافية الى صورة رقمية .
 (أ) شاشة اللمس (ب) الماسح الضوئي (ج) لوحة المفاتيح (د) الميكروفون
- ١٤- اي مما ياتي ليس من مهام نظام التشغيل
 (أ) التعامل مع الويب ومختلف المراقع
 (ب) منع الفيروسات من وجودها على الجهاز
 (ج) التنسيق بين البرامج المختلفة والقيام بالامر المستخدم
 (د) تشغيل البرامج المختلفة للمستخدم



- ١٨- ما هي المعلومات التي تتواجد على الخط العمودي للرسم البياني ؟
 (أ) الأرقام والاعداد (ب) الضوايق (ج) مسميات العمود (د) البيانات
- ١٩- ما هي أكثر طريقة تعرضك للفيروسات ؟.....
 (أ) استقبال رسائل نصية (ب) تعريف جهاز جديد
 (ج) إرسال رسائل نصية (د) تنزيل ملف مرفق من بريد مجهول
- ٢٠- ورد اليك العديد من طلبات الصداقة على حسابك اي منها يمكن قبوله ؟
 (أ) احمد ٤٠ سنة جهة العمل غير معروفة (ب) حمزة ٢٥ سنة مهندس
 (ج) شخص مجهول (د) جهاز ١١ سنة في نفس المدرسة
- ٢١- من مميزات استخدام الدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في حياتنا
 (أ) الخصوصية (ب) سهولة الوصول الى المعلومات
 (ج) احترام القانون (د) التمتع على الآخرين
- ٢٢- وصلتك رسالة من بريد الكتروني مجهول ماذا عليك ان تفعل
 (أ) فتح الرسالة لرؤية محتواها (ب) تجاهل الرسالة ومسحها واخبار ولي امرك
 (ج) إرسال رسالة لهذا العنوان تسأله عن هويته (د) غلق الجهاز
- ٢٣- ضرورة نسب المعلومات الى مصدرها الذي يملكه لأنه
 (أ) اعطاء كل ذي حق حقه (ب) تأكيد ان هذا العمل عملك
 (ج) يجعل الآخرين يحترمونك (د) يجعلك مشهورا
- ٢٤- الأشخاص الذين تفضل قبول صداقتهم على موقع التواصل الاجتماعي
 (أ) من المدرسة (ب) من بلد اخر
 (ج) من مدارس مختلفة (د) اشخاص اكبر منك سنا
- ٢٥- استخدام علامة (+) في عملية البحث يجعل النتائج
 (أ) اكثر (ب) اقل (ج) غير موثوقة (د) غير موجودة
- ٢٦- بعد الانتهاء من بحثك يجب عليك مشاركة النتائج مع زملائك ما هي الطريقة المناسبة لعرض نتائج عملك على الكمبيوتر.
 (أ) ملصق اعلاني (ب) رسالة نصية
 (ج) برنامج تلفزيوني (د) عرض تقديمي بواسطة برنامج باوربوينت
- ٢٧- قام صديقك بإرسال رسالة الكترونية تحتوي على عنوانه ، ويعني هذا انه استخدم
 (أ) الرادار المخترق للأرض - مقياس المغناطيسية - جهاز تحديد المواقع العالمي GPS - الهاتف الأرضي
- ٢٨- جهاز يكشف ما يوجد من اجسام مطنية تحت الأرض
 (أ) مقياس المغناطيسية - الرادار المخترق للأرض - جهاز تحديد المواقع العالمي GPS - الهاتف (



٢٩- يستخدم في العصر الحديث كوسيلة اتصال .

(الخطابات الورقية - البريد الإلكتروني - باسكالين - الآلة الحاسبة)

٣٠- تتيح الدخال النصوص الى جهاز الكمبيوتر

(لوحة المفاتيح - الماسح الضوئي - مكبر الصوت - الكاميرا)

٣١- لحل مشكلة توقف شاشة الكمبيوتر عن عرض المعلومات والبيانات نقوم بـ.....

(إطفاء الكمبيوتر وإعادة تشغيله - استبدال الفارة بأخرى - تركه فترة طويلة - تغيير لوحة المفاتيح)

فكر واجب

س١ / كيف يمكن التعبير عن عدم ثقتك بشخص ما أثناء استخدام وسائل التواصل الاجتماعي ؟

ج١ / أقوم بعمل حجب لهذا الشخص حتى لا يتمكن من رؤية ما أنشره

س٢ / ما الذي يميز البريد الإلكتروني عن الرسائل النصية ؟

ج٢ / بقلة التكلفة وسرعته وإمكانية التواصل مع أشخاص في دول بعيدة حول العالم

س٣ / كيف ساعدت التكنولوجيا الحديثة ضحايا الحروب ؟

ج٣ / عن طريق ابتكار الأطراف الصناعية التي تعتبر بديل لأجزاء الجسم

س٤ / ابتكر رابطاً يصلح منظمة حكومية لمساعدة المواطنين في فهم القوانين العامة ؟

ج٤ / WWW.SALAM.GOV

س٥ / اكتب مثالا لكلمة المرور وفق معايير الامان ؟

ج٥ / Ar@09nt# حيث تتكون من ٨ حروف وبها حروف كابيتال وسمال وكذلك رموز

س٦ / انت على وشك القيام بحملة توعية لمن هم اصغرومك عن كيفية البقاء امنين أثناء استخدام

الانترنت وضع المعلومات التي سوف تشاركها

ج٦ / عدم مشاركة بياناتك الشخصية مع الآخرين + عدم التواصل مع أشخاص مجهولين

س٧ / كيف تساعد التكنولوجيا ضعاف البصر ؟

ج٧ / ابتكار برامج تقوم بعمل تكبير لشاشة الكمبيوتر

س٨ / كيف يمكن الوصول لنتائج بحث سليمة في النهاية ؟

ج٨ / تتابع مصادر البحث والتأكد من مصداقية هذه المصادر

س٩ / ما هي اهمية استخدام علامتى التنصيص "" في البحث ؟

ج٩ / نستخدم علامات التنصيص "" في حلة البحث عن كلمة معينة بعينها دون غيرها

س١٠ / ما هي استخدامات لوحة المفاتيح ؟

ج١٠ / كتابة النصوص وإدخالها الى جهاز الكمبيوتر



ضع الكلمة المناسبة في مكان النقط :-

(وحدة المعالجة المركزية – جوجل – عصر الثورة الميكانيكية – برمجيات التواصل الاجتماعي البديلة – الرسم البياني – المدونات الرقمية – مواقع التواصل الاجتماعي – التحميل – التمر – المتصفح)

جوجل

- ١- يعتبر من أشهر محركات البحث التي تساعد على الوصول للمعلومات
- ٢- مواقع تحتوي على آراء شخصية ويكون فيها مسئول المحتوى شخصا واحدا فقط هي المدونات الرقمية
- ٣- وسيلة لعرض البيانات بطريقة سهلة وملخصة الرسم البياني

مواقع التواصل الاجتماعي

- ٤- وسيلة تساعد على التلاؤم مع الأصدقاء حول العالم
- ٥- المسئولة عن معالجة البيانات هي وحدة المعالجة المركزية

- ٦- تساعد على تحويل نصوص إلى لام مسموع هي ... برمجيات التواصل البديلة
- ٧- تم اختراع الآلات في عصر الثورة الميكانيكية

التحميل

التمر

المتصفح

- ٨- عملية نقل الملفات من شبكة الانترنت إلى جهاز
- ٩- التصرف بطريقة مزعجة اتجاه أشخاص آخرين
- ١٠- تطبيق يساعد على فتح المواقع واستخدام شبكة الانترنت



أكمل العبارات التالية بما يناسبها من اجابات :-

- ١- يستخدم في كتابة المقالات والكتب **برنامج معالجة النصوص**
- ٢- تقوم بعرقلة فاعلية جهاز الكمبيوتر عن القيا بمهامه **الفيروس**
- ٣- تعتمد سارة كباحثة على **مبيادرموثوقية** لاداء بحوثها العلمية وقراءة احدث المقالات في مجال العلاج
- ٤- يعتبر .. **متصفح الويب** الاداة الرئيسية للدخول على مواقع الانترنت
- ٥- يقوم جهاز الرادار المخترق للارض بالكشف عن **المباني المدفونة تحت الارض**
- ٦- يجب عليك عدم مشاركة ببياناتك الشخصية مع مجهولين لتجنب **البرسايل المزعجة**
- ٧- تساعدك على الدخول الى جميع حساباتك ويجب عليك تذكرها هي **كلمة المرور**
- ٨- الكمبيوتر المحمول يعتبر سهل التنقل لانه **خفيف الوزن**
- ٩- تعتبر الشاشة التي تعمل باللمس وحدة .. **ادخال واخراج** ... في نفس الوقت .
- ١٠- لاستخراج جواز سفر جديد يجب عليك استخدام رابط ينتهي بـ **gov**



بوكلية امتحان المحور الأول

مادة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

اسم الطالب : الفصل : مدرسة :

السؤال الأول أكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخاطئة مع تصحيح الخطأ :

١. يساعد جهاز مقياس المغناطيسية على اكتشاف العملات المعدنية المدفونة في باطن الأرض ()
٢. لم تكن آلة بسككين اكتشافا جديدا للبشرية في عصر الثورة الميكانيكية ()
٣. أجهزة الإخراج تساعد على معالجة البيانات ()
٤. يعتمد السائقون على جهاز الرادار المخترق للأرض لتحديد واجهات الركاب ()
٥. اعتمد العصر الفرعوني على الرسوم والصور في التواصل ()
٦. يعتبر الورق المطبوع هو النتيجة لأمر مدخل على جهاز الكمبيوتر ()
٧. يعمل جهاز مقياس المغناطيسية مع الأقمار الصناعية لتحديد مواقع المعادن ()
٨. كان وجود أجهزة الكمبيوتر أساسيا في كل بيت في عصر الثورة الكهربائية ()
٩. تساعد لوحة مفاتيح برايل ذوي الهمم على استخدام الكلمات ()
١٠. يستخدم جهاز الرادار المخترق في كشف المومياوات المدفونة من عصر الفراعنة ()
١١. يمتد عصر الثورة الالكترونية الى يومنا الحالى لاستمرارية الاستكشافات ()
١٢. مركب الكلمات يقوم بإعطاء صوت للكلمات المكتوبة حيث يعطى صوتا لفاقد النطق ()
١٣. يستخدم نظام تحديد المواقع العالمى في تحديد أماكن الأفراد فقط ()
١٤. يقوم برنامج معالجة الكلمات بتنسيق النصوص وتعديل الكتب ()
١٥. يعتبر جهاز الكمبيوتر الشخصى هو الأنسب للتلميذ ليستطيع عمل مشاريع خارج المدرسة ()
١٦. ساعدت التكنولوجيا في البحث عن ما هو مدفون تحت الأرض فقط ()
١٧. من مميزات الكتابة على جهاز الكمبيوتر أن الكتابة تكون أوضح من خط اليد ()
١٨. يمكن استخدام الجهاز اللوحي بديلا عن الكتب المدرسية وتحميل الكتب بطريقة رقمية ()

السؤال الثانى اختر الاجابة الصحيحة :

١. في حالة عدم القدرة على فتح تطبيق ما يجب عليك
(غلق الجهاز - تحديث البرمجيات - استبدال البرنامج - استبدال لوحة المفاتيح)
٢. يستخدم الرسم البياني في
(مقارنة النتائج - عرض النتائج - تحليل النتائج - كل ما سبق)

٣. يعتمد ذوي الهمم على لتسهيل مهامهم اليومية .
(البرمجيات-الأجهزة-التكنولوجيا المساعدة-أجهزة الرادار)
٤. تعتبر هي الأساس في عملية المعالجة والمتحكم في البيانات بشكل كبير .
(اللوحة الأم-وحدة المعالجة المركزية-البرمجيات-الشاشة)
٥. يساعد المستخدمين على الوصول لمواقع التواصل الاجتماعي .
(برنامج العروض التقديمية-برنامج جداول البيانات-مستعرض الانترنت-الرسم البياني)
٦. الشئ الملموس في عالم التكنولوجيا هو
(الأجهزة-البرمجيات-نظم التشغيل-مواقع التواصل الاجتماعي)

السؤال الثالث ضع الكلمة المناسبة مكان النقط :

- (الكاميرا - مكبرات الصوت - شاشة العرض - الميكروفون)
..... تفيد في إدخال صورة مباشرة لجهاز الكمبيوتر .
..... جهاز ادخال في الهاتف المحمول لإدخال الصوت .
..... تقوم بعرض نتائج البحث من على مواقع الانترنت .
(الأطراف الصناعية - سماعات الأذن - لوحة مفاتيح برايل - مركب الكلام)
يعتمد ذوي الهمم على في ادخال الكلمات لجهاز الكمبيوتر .
يحتاج ذوي الهمم إلى كي يحولوا الكلام المكتوب الى صوت لسهولة التواصل .
يعتمد عليها المحاربون ممن فقدوا أجزاء من جسمهم نتيجة التفجيرات

السؤال الرابع اكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة :

١. لإنشاء عرض تقديمى فى الفصل يجب عليك استخدام برنامج
٢. يعتمد نظام تحديد المواقع العالمى على لتحديد مواقع الأشياء .
٣. من عيوب الجهاز اللوحي أنه
٤. يساعد المستخدم على التعامل مع جهاز الكمبيوتر ويساعد الجهاز نفسه على التعامل مع البرامج المختلفة
٥. يستخدم برنامج لكتابة السيرة الذاتية لشخص .
٦. استخدام الرسم البيانى لعرض البيانات والنتائج يعتبر طريقة
٧. الجهاز الذى يحتاجه برنامج معالجة الكلمات للكتابة عليه هو
٨. الجهاز الذى يساعد على تحويل الكتب الى ملفات رقمية داخل الكمبيوتر هو
٩. النتيجة الأخيرة التى نحصل عليها بعد معالجة البيانات تسمى
١٠. تحتوي على أجزاء الكمبيوتر الداخلية ويتم تركيب الفأرة ولوحة المفاتيح بها .
١١. يقوم بعرض البيانات فى شكل عمودى .
١٢. مرحلة تحليل البيانات تعتبر مرحلة فى الوصول للنتائج .
١٣. تمكن المستخدم من طباعة كتب وأوراق من داخل الكمبيوتر
١٤. مسئول عن تشغيل نظام الكمبيوتر وتنظيم مهامه والتحكم فى وحدات الجهاز والتطبيقات
١٥. يعتبر استخدام جهاز قياس المغناطيسية للكشف عن هياكل الديناميات تحت الأرض .

السؤال الخامس اذكر سببا لكل مما يأتى :

- أ- المشكلة الأكثر شيوعا عن استخدام لوحة المفاتيح .
.....
- ب- محادثات الفيديو هى الأقل تكلفة .
.....
- ت- استخدام عالم الآثار لتحليل البيانات فى رحلاته الاستكشافية .
.....
- ث- جهاز الكمبيوتر يعتبر جهازا ذكيا وبعيدا عن الخطأ .
.....
- ج- تعتبر شاشة اللمس جهازا ذكيا وإخراج فى نفس الوقت .
.....

السؤال السادس فكر وأجب :

- كيف يمكن لكبار السن الاستفادة من التكنولوجيا المساعدة؟
.....
- كيف يمكن لمهنة السائق الاستفادة من برنامج تحديد المواقع العالمى؟
.....
- ما الطريقة المثلى لإيجاد الصور بطريقة سهلة على جهازك؟
.....
- لماذا لا تعتبر مواقع التواصل الاجتماعى مصدرا موثوقا للبحث في المجال العلمى؟
.....
- لماذا تتميز الملفات الرقمية عن الملفات المطبوعة؟
.....
- فى رأيك هل طريقة عرض النتائج تختلف من موقف لآخر؟
.....
- كيف كانت فاعلية الاطراف الصناعية على عالم الاثار البرتلين؟
.....
- ما الذى يميز برنامج العروض التقديمية عن برنامج معالجة الكلمات؟
.....
- ما دور وحدة المعالجة فى عرض ملف لشرح درس ما؟
.....
- كيف يمكن الاستفادة من الميكروفون والكاميرا فى محادثات الفيديو؟
.....

اختبار (١) درس المستكشف النشط

- ١- قام صديقك بإرسال رسالة لك عبر الواتس اب تحتوي عنوانه , هذا يعني أنه استخدم
- الرادار المخترق للأرض - مقياس المغناطيسية -جهاز تحديد المواقع
- ٢-جهاز يكشف ما يوجد من أجسام تحت الارض
-الرادار المخترق للأرض - مقياس المغناطيسية -جهاز تحديد المواقع
- ٣-جهاز يكشف ما يوجد من أجسام معدنية تحت الارض
- الرادار المخترق للأرض -مقياس المغناطيسية -جهاز تحديد المواقع
- ٤-يستخدم نظام تحديد المواقع العالمي لتحديد مواقع الاشياء
- المركبات الفضائية -الرادار - الاقمار الصناعية
- ٥-يستخدم نظام تحديد المواقع العالمي لاستكشاف المعادن تحت سطح الأرض
صح خطأ
- ٦-يرمز لنظام تحديد المواقع العالمي

CPS

GPS

PGS

٧-يستخدم GPS

- في تحديد مكان شي بواسطة الاقمار الصناعية
- للعثور على المعادن في باطن الارض
- لايجاد الاجسام غير المعدنية تحت سطح الأرض
- ٨-يستخدم مقياس المغناطيسية

- في تحديد مكان شي بواسطة الاقمار الصناعية
- للعثور على المعادن في باطن الارض
- لايجاد الاجسام غير المعدنية تحت سطح الأرض

- ٩-أدوات استخدمها علماء الآثار لتحديد أماكن الأشياء فوق سطح الارض
- الدرون و GPS -مقياس المغناطيسية والرادار المخترق -مقياس المغناطيسية و GPS

- ١٠-أدوات استخدمها علماء الآثار لتحديد أماكن الأشياء تحت سطح الارض
-الدرون و GPS -مقياس المغناطيسية والرادار المخترق -مقياس المغناطيسية و GPS

مراجعة علمية على المحور الأول وأول ثلاث دروس من المحور الثاني١ - اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية :-

- ١- قام صديقك بإرسال رسالة إلكترونية تحتوي على عنوانه ويضي هذا أنه استخدم :
(الرادار المخترق للأرض - مقياس المغناطيسية - جهاز تحديد المواقع Gps - برمجيات للتواصل البعيدة)
- ٢- جهاز يكشف ما يوجد من أجسام تحت الأرض
(الكمبيوتر - جهاز مقياس المغناطيسية - جهاز تحديد المواقع العالمي Gps- جهاز الرادار المخترق)
- ٣- جهاز يكشف ما يوجد من أجسام معدنية تحت الأرض
(مقياس المغناطيسية - الرادار المخترق للأرض - نظام تحديد المواقع العالمي - الأقمار الصناعية)
- ٤- يستخدم في العصر الحديث كوسيلة اتصال
(الخطابات الورقية - البريد الإلكتروني - باسكالين - كتابة العقود)
- ٥- تم اكتشافه في عصر الثورة الإلكترونية
(الأقمار الصناعية - آلة الطباعة - العداد الرقمي - الآلة الحاسبة)
- ٦- اعتمد الأشخاص في عصر الثورة الميكانيكية على في تسجيل المعلومات
(المسجل الصوتي - العقود - الرسائل الإلكترونية - التليفون المحمول)
- ٧- يتيح إدخال الأصوات للكمبيوتر وتسجيل كلمات
(الطباعة - الشاشة - الميكروفون - مكبرات الصوت))
- ٨- جهاز يتيح تغير الناطقين المتحدث
(مركب الكلام - مكبرات الصوت - شاشة العرض - المسح الضوئي)
- ٩- تستخدم لتوجيه الأشياء بالاختيار أو السحب أو الإخراج.
(الطباعة - الفأرة - المسح الضوئي - الميكروفون)
- ١٠- كل مما يلي من مكونات وحدات الإدخال ما عدا
(الشاشة التي تعمل باللمس - الفأرة - المسح الضوئي - شاشة العرض)
- ١١- تحول الحروف إلى رموز بارزة وتتيح قراءتها عن طريق اللمس ، هي
(طريقة برايل - قارئ الشاشة - الكراسي الآلية - سماعات الأذن)

- ١٢- تساعد الأشخاص ذوي الهمم على الحركة .
(سماعات الأذن - الأجهزة التعويضية - مكبرات الصوت - الأنوار الرياضية البديلة)
- ١٣- تساعد برامج الأشخاص ضعاف البصر على التفاعل مع جهاز الكمبيوتر.
(مكبرات الشاشة - سماعات الأذن - الميكروفون - الكراسي الآلية)
- ١٤- تساعد الأشخاص ذوي الهمم على التواصل الشفهي واللغوي مع الآخرين.
(مكبرات الشاشة - برمجيات التواصل البديلة - المصاعد الكهربائية - طريقة برايل)
- ١٥- الدراجات الهوائية الثلاثية العجلات من التي تساعد ذوي الهمم .
(سماعات الأذن - الأنوار الرياضية - مكبرات الشاشة - طريقة برايل)
- ١٦- اختيار هام يفضل القيام به بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفارة بالجهاز ، هو
أ- حذف أحد التطبيقات من الجهاز
ب- إعادة تشغيل الجهاز مرة أخرى
ج- توصيل شاحن الكهرباء الي الجهاز
د - التأكد من التوصيل الكهربائي
- ١٧- عندما نتعذر في حل بعض المشكلات التي قد تتعرض لها فطيك القيام بـ
أ- ترك المشكلة قائمة والبعد عنها
ب- فصل التوصيلات الخاصة بلوحة المفاتيح
ج- حذف بعض المستندات من جهاز الكمبيوتر
د - الاستعانة بمطعمك أو أحد أفراد أسرتك
- ١٨- الأمر الممنول عن غلق تطبيقات جهاز الكمبيوتر الشخصي أو المحمول هو
أ- alt + del + Shift
ب- ctrl + alt + del
ج- alt + del + Tab
د - ctrl + Tab + Shift
- ١٩- الاحتمالات التالية كلها ممكنة لحل أعطال لوحة المفاتيح ما عدا :
أ- التأكد من التوصيلات الخاصة بلوحة المفاتيح وتركيبها في المكان الصحيح
ب - التأكد من عمل الأزرار الموجودة بها
ج - القيام بحذف مستند بطريق الخطأ
د - إعادة تشغيل الجهاز

٢٠- الوسائل التالية لا تستخدم في مرحلة تحليل البيانات ، ما عدا

أ- فحص البيانات ب- تخزين البيانات ج- استخدام الكتب الخارجية د - إجراء المقابلات

٢١- يكون المسئول عن المدونات

(شخصاً واحداً - شخصين - لا احد - مجموعة من الأشخاص)

٢٢- تحتوي علي معلومات متاحة للتنزيل أو التوزيع في مختلف المواقع

(مواقع التواصل الاجتماعي - المقالات المنشورة - الرسائل النصية - محادثات الفيديو)

٢٣- طريقة تواصل تتم من خلال أحد التطبيقات باستخدام الكامير والميكرفون

(المقابلات - المدونات الرقمية - الرسائل النصية - محادثات الفيديو)

٢٤- أرسل لك صديقك بريداً إلكترونياً مرفقاً معه ملف يجب عليك

١- فتح الرسالة وتنزيل الملف ٢- الاتصال والتأكد إذا كان هو أرسل ذلك

٣- مسح الرسالة ٤- حجب صاحب الرسالة

٢٥- قمت بعمل عرض تقديمي مستعينا بمعلومات من موقع معروف ، يجب عليك

١- وضع مصدر المعلومات في العرض التقديمي ٢- تقديم العرض بدون ذكر المصدر

٣- عدم استخدام معلومات غير معلوماتك ٤- أخذ المعلومات من مصادر موثوقة

٢٦- يعتبر من المعلومات الشخصية

١- الاسم المستعار ٢- مقطع الفيديو ٣- السن ٤- العنوان

٢٧- يتسبب الضغط علي روابط غير معروفة في

٢٨- وجود معلومات مهمة ٢- لا شيء ٣- تنزيل فيروسات علي جهازك بالخطأ ٤- غلق الجهاز

٢٩- يتسبب الضغط علي روابط غير معروفة في

١- مجلد المستندات (documents) ٢- مجلد التنزيلات (Downloads)

٣- مجلد الصور (Pictures) ٤- الرسائل المزعجة (Spam)

٣٠- مضمون المعلومات المنشورة علي شبكة الإنترنت يجب أن يكون

١- ضاراً ٢- مبهماً ٣- موثقاً فيه ٤- جديداً تماماً

٣١- قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يؤدي الى

١- الصعابة ٢- الكسل ٣- النشاط ٤- الراحة

٣- اكتب كلمة صواب أمام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ أمام العبارة الغير صحيحة :-

- ١- يستخدم نظام المواقع العالمي Gps لاستكشاف المعادن الموجودة تحت الأرض . ()
- ١- عصر الثورة الميكانيكية هة العصر الذي ظهرت فيه الكهرباء . ()
- ٢- اعتمد المهندسون على جهاز مقياس المغناطيسية في تحديد أماكن البناء. ()
- ٣٣- يعتبر الكمبيوتر المحمول أكبر في الحجم من الكمبيوتر الشخصي . ()
- ٣- اضغط ctrl + alt + del في حالة تفعيل الفارة . ()
- ١- نظام التشغيل ليس ضروريا لتشغيل جهاز الكمبيوتر . ()
- ٢- أول شئ تفعله عندما تواجه مشكلة في الكمبيوتر هو الاتصال بشخص كبير . ()
- يستخدم الرادار المخترق للأرض لاكتشاف الأجسام المدفون تحت الأرض. ()
- ٢- أجهزة التكنولوجيا في عصرنا الحالي من أسباب انتقال المعلومات. ()
- ١- يعد الميكرفون من أجهزة الإدخال . ()
- ١- قيام أحمد بنشر صورة لصديقه دون موافقته تصرف صحيح . ()
- بمساعدنا اختيار كلمات دقيقة في البحث بدقة على الإنترنت . ()
- ١- اهدي إيجابيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات هي مساعدة الأشخاص ذوي الهمم . ()
- من وحدات الإخراج لوحة المفاتيح والكاميرا . ()
- ١٢- قيام زميل لك باستخدام معلومة من مقال في مشروع له وقام بتوثيق المصدر تصرف صحيح . ()
- من وحدات الإدخال الماسح الضوئي ولوحة المفاتيح . ()
- ٢- برنامج العروض التقديمية (Microsoft powerpoint) . ()
- ٣- البرمجيات وظيفتها التحكم في البيانات المعالجة كي يستطيع المستخدم إخراجها للشخصي . ()
- ٤- تعتبر لوحة المفاتيح (keyboard) والشاشة (screen) من الأجهزة المسؤولة عن تشغيل جهاز الكمبيوتر . ()
- ١- يعتبر حدوث على في أي جهاز كمبيوتر أمراً مستحيلاً . ()
- ٤- إعادة تشغيل الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل . ()
- ١- جميع المواقع على الإنترنت موثوق بها . ()
- ٣- مصدر واحد للمعلومات كاف لتكوين اختبارك وأفكارك . ()
- ٣- تتسم بعض المواقع الإلكترونية المحظورة بنشر معلومات دقيقة ومواد أخلاقية ونافعة . ()

٤- أكمل العبارات التالية بالأجابة المناسبة :-

- ١- يرمز لنظام تحديد المواقع العالمي ب
- ٢- تعتبر الوسيلة التي تساعد على مشاركة الآراء المختلفة ، وتساعد على تبادل المعلومات.
- ٣- يستخدم الأرقام الصناعية للاتصال وتحديد مواقع الأشياء .
- ٤- للنسخة الأولى من الآلة الحاسبة
- ٥- الهدف من عملية تحليل البيانات أن تكون أكثر دقة للحصول على ويعتمد عليها.....
- ٦- تختلف أنواع الكمبيوتر عن بعضها من حيث
- ٧- توجد بعض الوحدات يمكن استخدامها للإدخال والإخراج معاً مثل
- ٨- ساعدت على استكشاف الأجسام المدفونة تحت الأرض.
- ٩- إحدى مشكلات البحث على شبكة الإنترنت الوصول إلى مصدر المعلومة على بعض المواقع.
- ١٠- يتم من خلالها عرض المعلومات ومقابلة ضيوف متخصصين في موضوع معين
- ١١- يستطيع الاصدقاء استخدام كطريقة للتواصل بينهم.
- ١٢- تواصلت الشعوب من بعضها عن طريق الصور ، ثم الأحرف ، والأرقام في عصر
- ١٣- إحدى الوسائل التي يمكنك من مرسلتك أصدقائك عبر أنحاء العالم هي
- ١٤- تعتبر و من المصادر الرقمية لجمع البيانات .
- ١٥- جهاز إلكتروني وظيفته معالجة البيانات وتخزينها واسترجاعها في هيئة معلومات هو
- ١٦- المرحلة الأخيرة بعد تحليل البيانات هي
- ١٧- الأجهزة المصنوعة عن إدخال البيانات للكمبيوتر تسمى أجهزة
- ١٨- الرسم البياني..... هو الأكثر استخداماً حيث يعرض فئات مختلفة من المعلومات.
- ١٩- مصادر غير رقمية يتم الاعتماد عليها لجمع البيانات ، هي و
- ٢٠- تعتبر بمثابة فكرة أو صفحة لمشاركة الآراء الشخصية ، والمسؤول عنها فرد واحد هي
- ٢١- طريقة للتواصل عبر أماكن مختلفة بالصوت والصورة هي
- ٢٢- شبكة الإنترنت مهمة لأنها تساعد في الحصول على
- ٢٣- يقوم بإرسال إلى وحدة المعالجة المركزية.
- ٢٤- جهاز الكمبيوتر يقوم بالعديد من المهام منها

ب- ضع دائرة حول المصادر الرقمية لجمع البيانات التي يقتصر وجودها على أجهزة الكمبيوتر :-

كتب - مقالات من مواقع مختلفة - تجارب حياتية - تقارير على برنامج مايكروسوفت وورد

ج - (برنامج العروض التقديمية - برنامج معالجة الكلمات - وحدة المعالجة المركزية (Cpu) - البرمجيات - المستعرض (Browser) - أنظمة التشغيل)

١- تساعد المستخدم في تطبيق مهامه الخاصة كانشاء عرض تقديمي أو انشاء تقرير هي

٢- المسئول الأول عن كيفية تنفيذ الأوامر وتأكيد وصول المستخدم لما أمر به في البداية هو

٣- برنامج يساعد على عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور ورسوم هو

٤- يعد من بوابات دخول عالم الإنترنت والمواقع هو

٥- أقرأ المواقف التالية ، ثم حدد الأدوات المناسبة التي يمكنك الاعتماد عليها :

الموقف	الأداة التكنولوجية المناسبة
١- تريد ان تكتسب المزيد من المعلومات عن المكان الذي تسافر إليه.	
٢- تريد أن تستكشف الجسام المدفونة تحت الأرض في إحدى المدن	
٣- تريد أن تحدد إحدى المناطق أو الأماكن المشهورة على جهازك	
٤- تريد أن تستكشف المعادن في باطن الأرض.	

٣- صل العصور في العمود (أ) بالاختراعات التي تمت فيها في العمود (ب) :

(أ) العصور	(ب) الاختراعات
١- عصر الثورة الإلكترونية	أ - الآلة الطباعة والآلة الحاسبة والآلة الكاتبة.
٢- عصر الثورة الكهربائية - الميكانيكية	ب القمر الصناعي والهاتف النكي (المحمول) وبرنامج معالجة الكلمات
٣- عصر الثورة الميكانيكية	ج - أقلام الحبر وأقلام الرصاص والأوراق
٤- عصر ما قبل الثورة الميكانيكية	د - الهاتف وخطوط الهاتف

- ضع علامة (✓) أمام المصادر التالية (رقمية - ورقية) :

مصادر ورقية	مصادر رقمية	مصادر جمع البيانات
		التقارير والمنشورات على المواقع المختلفة
		الكتب والمقالات
		الأقراص المدمجة (CD - DVD)
		الوسائط المسموعة والمرئية
		المجلات العلمية والأبحاث المنشورة
		الوثائق

٤- صل وسيلة التواصل الصحيحة بالموقف المناسب :

١- شخص يطرح أسئلة على دكتور مشهور	أ - بريد إلكتروني
٢- موضوعات مرتبطة باكتشاف نواء جديد	ب- مواقع تواصل اجتماعي
٣- لقاء مذاع لنجم مشهور	ج- مقابلات
٤- إرسال صور لصديق بالخارج	د - مقابلات رقمية
٥- نشر رأي شخصي عن أهمية الرياضة	هـ - برنامج تليفزيوني

- اكتب رقم المصطلحات في العمود (أ) أمام ما يناسبها في العمود (ب) :

(أ)	(ب)
١- تحميل الملفات (Downloads)	() - إحدى طرق التواصل مع زملائك أو أصدقائك (على شبكة الإنترنت - هاتفك).
٢- الحجب (block)	() - تشمل اسمك وبريدك الإلكتروني وتاريخ ميلادك وعنوانك .
٣- الرسائل المزعجة (Spam)	() - إمكانية تتيح لك الاحتفاظ بالملفات على جهازك والوصول إليها مرة أخرى في أي وقت بدون الحاجة على شبكة الإنترنت .
٤- المعلومات الشخصية (personal information)	() - يتيح لك منع الأشخاص غير المرغوب فيهم من الاطلاع على بياناتك الشخصية .
٥- الرسائل النصية الفورية (Instant Messaging)	() - فيروسات ضارة قد تصيب جهازك نتيجة دخولك لأحد المواقع غير المعروفة .

٣- قيم المواقف التالية باستخدام علامة (✓) وبحسب الجدول الذي أمامك :-

الموقف	إيجابيات	سلبيات
شارك تامر بحثاً مع زملائه عبر شبكة الإنترنت		
استغرق محمد وقتاً طويلاً في ألعاب الكمبيوتر		
أشار أحمد زملائه لصور شخصية لك دون استئذانك		
امكتبة إرسال بحثك إلى معلمك عبر البريد الإلكتروني		
نشر أحد زملائك بعض المعلومات غير الصحيحة على صفحته الشخصية		
مذاكرة دروسك عبر التطبيقات التكنولوجية		
الاطلاع على نتائج الامتحانات عبر موقع وزارة التربية والتعليم		
اتجاه بعض زملائك إلى العزلة والبعد عن الحياة الاجتماعية		

٢ - اكتب سبباً لكل من :-

١- استخدام المسافر لجهاز تحديد المواقع العالمي (Gps) أثناء سفره من بلدة لأخرى .

.....

٢- استخدام وسائل التكنولوجيا المختلفة للكشف عن المدفون في الأرض قبل البناء.

.....

- اختر وسيلة التواصل حسب الموقف ، مع ذكر السبب :-

١- أحمد زميل لك يدرس بالخارج وتريد أن تراه.

٢- البحث عن موضوع اكتشاف آخر مومياء هذا العلم

٣- أسئلة لعالم آثار مشهور لمعرفة آخر اكتشافاته.....

٤- إرسال تقرير بحثي لمدرس المدرسة.....

٥- إبلاغ صديق بمكان المقابلة والميعاد.....

٣- انسخ كل جهاز من الأجهزة التالية للغة التي تستخدمه :-

١- مركب الكلام.....

٢- الاطراف الصناعية.....

٣- طريقة برايل.....

٢٤ - أجب عما يلي :-

- ١- في أي عصر تم استخدام الهواتف المحمولة والتواصل الخارجي ؟ (.....)
- ٢- ما اسم أول آلة حاسبة تم اكتشافها في التاريخ ؟ (.....)
- ٣- ماهي الطريقة الأقدم لنقل المعلومات بين الأفراد ؟ (.....)
- ٤- ماهو العصر الذي تم اكتشاف الطباعة فيه ؟ (.....)

- صوب ماتحتة خط :-

- ١- عالم الآثار البرت لين فقد ساقه واعتمد في ممارسة مهامه على سماعات الأذن .

- ٢- استخدام التكنولوجيا المساعدة يصعب على المستخدمين أداء مهامهم اليومية.

- ٣- تستخدم برمجيات تكبير الشاشة لمساعدة من يعانون من فقد أحد أطرافهم.

- ٢- طلبت منك المعلمة القيام ببحث عن الغذاء الصحي رتب خطواتك لإجراء هذا البحث :

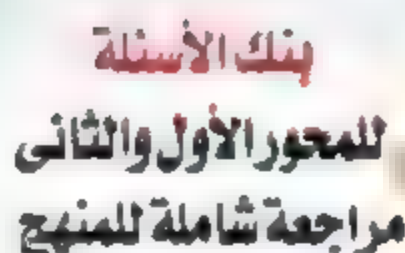
() - كتابة اسم لمصادر التي استندت فيها إلى معلوماتك في البحث.

() - التأكد من المعلومات التي تريدها من خلال أكثر من مصدر .

() - تحديد المعلومات عن الغذاء الصحي وفوائده .

() - مراجعة المعلومات التي تواصلت إليها .

() - استخدام مصطلح الطعام الصحي في محرك البحث .



مجلس

- ١ - يعتمد سائق الاجرة على نظام تحديد المواقع العالمي gps .
- ٢ - ظهر اول كمبيوتر في عصر الثورة الكهربائية لترفيه الناس في حياتهم اليومية .
- ٣ - مشاركة كلمة مرورك مع الآخرين تعتبر أمان لك على شبكة الانترنت .
- ٤ - يعتمد الملصق الإعلاني على المارين في الطريق .
- ٥ - استخدام روابط غير معروفة يزيد من استكشاف المستخدم
- ٦ - وضع الآراء الشخصية على وسائل التواصل الاجتماعي صعب ، حيث تخضع للمراقبة والتدقيق .
- ٧ - يحتوي الكمبيوتر المحمول على ميكروفون داخلي
- ٨ - المواقع الإلكترونية المفتوحة لا تعتبر مصدر ثقة للمعلومة .
- ٩ - الضغط على (ALT+CTRL+DEL) يساعد على استعادة الكمبيوتر وانتعاشه .
- ١٠ - يعتبر موقع بنك المعرفة المصري مصدر ثقة من حيث المحتوى
- ١١ - تنزيل الصورة على جهازك يعني وضع نسخة منها علي شبكة الانترنت .
- ١٢ - هناك أشخاص مجهولون على مواقع التواصل الاجتماعي يريدون التواصل بغرض سرقة البيانات .
- ١٣ - يعتبر البريد الإلكتروني من المعلومات الشخصية .
- ١٤ - لدى الكمبيوتر قدرة تخزينية عالية لتخزين البيانات .
- ١٥ - تعتبر البرامج على الجهاز اللوحي نسخة مصغرة من البرامج على جهاز الكمبيوتر الشخصي .
- ١٦ - لا يمكن الوصول الى المواقع الا باستخدام المتصفحات مثل جوجل كروم .
- ١٧ - هناك علاقة تكميلية بين الميكروفون والسماعات
- ١٨ - يستخدم مقياس المغناطيسية في الكشف عن المدن المدفونة تحت الأرض .
- ١٩ - عند تحميل ملف تقوم بحفظه على جهاز الكمبيوتر .
- ٢٠ - الرسائل المزعجة قد تكون اعلانا عن منتج وهمي .
- ٢١ - تعيش عمالك في بلد اخر وتريد ان ترسل لها صورك ، فعليك استخدام البريد الإلكتروني .

اعداد وتصميم: محمود ياسين الشافعي

الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
الصف الرابع الابتدائي
ورقة عمل (٢)

بنك الأسئلة للمحور الأول والثاني مراجعة شاملة للمنهج



مدرسة

- ٢٢ - تعتمد برامج معالجة الكلمات على وجود لوحة المفاتيح
- ٢٣ - عصر ما قبل الثورة الميكانيكية كان بداية ظهور التكنولوجيا والاختراعات الحديثة.
- ٢٤ - بعض الأسئلة لا يمكن لمحرك البحث إيجاد اجابات لها .
- ٢٥ - يعتبر الاسم المستعار من البيانات الشخصية .
- ٢٦ - الاشخاص ضعاف البصر يتفاعلون مع الكمبيوتر مع جهاز الكمبيوتر من خلال النظارات الطبية .
- ٢٧ - في حالة عدم استجابة تطبيق للفتح أكثر من مرة يجب مسحه واعادة تثبيته .
- ٢٨ - التمر يصيب الشخص بفقدان الثقة .
- ٢٩ - يستخدم الملصق الاعلاني في عرض افتتاح مركز تدريب للسباحة .
- ٣٠ - يحتاج الطبيب لجهاز الرادار المخترق للأرض في مجال عمله .
- ٣١ - ظهرت الصحف مع ظهور الطابعة في عصر الثورة الميكانيكية .
- ٣٢ - يحتاج جهاز الكمبيوتر المحمول إلى فارة خارجية .

أكمل العبارات التالية بما يناسبها من اجابات :

- ١ - يستخدم في كتابة المقالات والكتب
- ٢ - تقوم بعرقلة فاعلية جهاز الكمبيوتر عن القيام بمهامه
- ٣ - تعتمد سارة كباحثة على
أحدث المقالات في مجال العلاج
لأداء بحوثها العلمية وقراءة
- ٤ - يعتبر
الأداة الرئيسية للدخول على مواقع الانترنت .
- ٥ - يقوم جهاز الرادار المخترق للأرض بالكشف عن
- ٦ - يجب عليك عدم مشاركة بياناتك الشخصية مع مجهولين لتجنب
- ٧ - تساعدك على الدخول الى جميع حساباتك ويجب عليك تذكرها هي
- ٨ - الكمبيوتر المحمول يعتبر سهل التنقل لأنه
- ٩ - تعتبر الشاشة التي تعمل باللمس وحدة
في نفس الوقت .
- ١٠ - لاستخراج جواز سفر جديد يجب عليك استخدام رابط ينتهي بـ

إعداد وتصميم : محمود ياسين الشامي

بنك الأسئلة
للمحور الأول والثاني
مراجعة شاملة للمنهج
مدرسة

الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
الصف الرابع الابتدائي
ورقة عمل (٣)



- ١١ - تعتبر مصدرا غير موثوق فيه لجمع المعلومات .
- ١٢ - تعتبر الرسوميات البيانية وسيلة ناجحة لـ البيانات.
- ١٣ - يعتبر مصدرا رقميا يساعد على البحث
- ١٤ - تعتبر S@d4%f56 كلمة مرور
- ١٥ - يجب عليك عدم مشاركة مع احد مجهول .
- ١٦ - تعتبر المدونات مصدرا للمعلومات .
- ١٧ - للبحث عن المواقع التي تحتوي اخبار كرة القدم والهد معا يجب استخدام علامة
- ١٨ - يعد windows أحد أمثلة
- ١٩ - ليس من البيانات الشخصية
- ٢٠ - عند استخدام صور من موقع معروف في مشروعك المدرسي يجب عليك

صغ الكلمة المناسبة مكان البقطة :

(وحده المعالجة المركزية - حوّل - عصر النورة الميكانيكية - رمحيات النواصل البدلة

الرسم البياني - المدونات الرقمية - مواقع النواصل الاجتماعي)

- ١ - يعتبر من أشهر محركات البحث التي تساعد على الوصول للمعلومات ..
- ٢ - مواقع تحتوي على آراء شخصية ويكون فيها مسئول المحتوى شخصا واحدا فقط هي
- ٣ - وسيلة لعرض البيانات بطريقة سهلة وملخصة
- ٤ - وسيلة تساعد على التآور مع الأصدقاء حول العالم
- ٥ - المسئولة عن معالجة البيانات هي
- ٦ - تساعد على تحويل النصوص الي كلام مسموع هي

إعداد وتصميم : محمود ياسين الشافعي

الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
الصف الرابع الابتدائي
ورقة عمل (٤)

بنك الأسئلة للمحور الأول والثاني مراجعة شاملة للمنهج



مدرسة

ضع الكلمة المناسبة مكان النقط .

(الرسائل النصية الفورية - البريد - المتصفح - السال - .com - .eg - النمر -
الرسائل المرعجة)

- ٧ - يمكن أن تستخدمها للتواصل مع صديقك الذي يوجد في محافظة أخرى
- ٨ - التصرف بطريقة مزعجة تجاه اتجاه أشخاص آخرين
- ٩ - يتم الوصول إليها بعد البحث عن معلومة معينة
- ١٠ - تطبيق يساعد على فتح المواقع واستخدام شبكة الانترنت
- ١١ - عملية نقل الملفات من شبكة الانترنت الى جهازك
- ١٢ - الرابط الذي يدل على أن المحتوى مخصص لمصر ينتهي بـ

(انظمه السعي وحده المعالجة المركزية سكة الانترنت المقالات الرممة
مركب الكلام - برمجيات التواصل البديله - الاطراف الصناعية)

- ١٣ - يحتاجها من يفقدون جزءا من أجسامهم للقيام بمهامهم اليومية
- ١٤ - يقوم أحمد بإنشاء لمديره المباشر عن العمل الذي قام به خلال أسبوع .
- ١٥ - الشبكة التي تحتوي على كل المواقع والمدونات
- ١٦ - التطبيق الذي يساعد فاقد النطق والسمع
- ١٧ - طريقة التواصل بين المستخدم وجهاز الكمبيوتر وتتميز بسهولة الاستخدام
- ١٨ - تتحكم في كل الأوامر لجميع الأجهزة المتصلة بالكمبيوتر وكيفية مرور البيانات

إعداد وتصميم : محمود ياسين الشافعي

بنك الأسئلة

للمحور الأول والثانى
مراجعة شاملة للمنهجالاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
الصف الرابع الابتدائى
ورقة عمل (٥)

مدرسة



اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية :

١ - للبحث عن فاكهة الصيف متجنباً الخوخ يجب عليك كتابة في محرك البحث

- (أ) "فاكهة الصيف" - الخوخ
(ب) فاكهة الصيف - الخوخ
(ج) فاكهة الصيف ماعدا الخوخ
(د) فاكهة الصيف + الخوخ
- ٢ - تعتبر من أجهزة الإدخال .

٣ - المسئول عن ارسال البيانات لمرحلة المعالجة للحصول على نتائج
(أ) البرمجيات
(ب) وحدة المعالجة المركزية
(ج) نظام التشغيل
(د) برنامج العروض التقديمية٤ - التكنولوجيا التي تساعد زوى الهمم على القيام بمهامهم اليومية بسهولة هي
(أ) نظم التشغيل
(ب) التكنولوجيا الحديثة
(ج) تكنولوجيا الحياة
(د) التكنولوجيا المساعدة٥ - للنقدیم في الجامعات والبحث عن مؤسسات تعليمية يجب استخدام رابط
(أ) .EG (ب) .NET (ج) .EDU (د) .GOV٦ - من الآثار الايجابية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات :
(أ) الاعتماد الكلي على موقع جوجل في البحث
(ب) وجود ألعاب مسلية
(ج) نشر معلومات غير دقيقة علي شبكة الانترنت
(د) سهولة التواصل مع الأصدقاء خارج البلاد٧ - يعتبر معياراً غير سليم لإنشاء كلمة المرور
(أ) يجب أن تكون من ٨ حروف
(ب) يفضل استخدام رموز
(ج) يفضل استخدام أرقام
(د) يجب أن تحتوي على اسمك٨ - توقف برنامج المتصفح جوجل كروم عن العمل ، الحل الأنسب هو
(أ) غلق البرنامج ومحاولة فتحة مرة أخرى
(ب) التأكد من توصيل الفارة
(ج) غلق الجهاز وفتحه بعد فترة قصيرة
(د) تجاهل المشكلة .

إعداد وتصميم : محمود ياسين الشافعي

بنك الأسئلة

للمحور الأول والثاني مراجعة شاملة للمنهج

الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
الصف الرابع الابتدائي
ورقة عمل (٦)

مدرسة



- ٩ - تعتبر مصدر رقمي يمكن الاعتماد عليه من على شبكة الانترنت .
(أ) المقابلات التلفزيونية (ب) الكتب المطبوعة (ج) الرسائل النصية (د) المدونات
- ١٠ - يجب أن يتواجد في محادثات الفيديو
(أ) ورق وكاميرا وانترنت (ب) كاميرا وميكروفون وانترنت
(ج) كاميرا وانترنت (د) جهاز كمبيوتر فقط
- ١١ - يعتبر الطريقة الأسهل في عرض نتائج البحث أو استطلاع الرأي .
(أ) العرض التقديمي (ب) ملف word (ج) الرسم البياني (د) الرسائل النصية
- ١٢ - المعلومة المسموح بتناولها على شبكة الانترنت هي
(أ) اسم العائلة (ب) اسم المدرسة (ج) اسم مستعار (د) رقم الهاتف
- ١٣ - أهم شيء يجب أن تسأل نفسك عنه قبل النشر على مواقع التواصل هو
(أ) هل ستجعلني مشهورا (ب) هل هي مناسبة للجميع لرؤيتها
(ج) هل بها أخطاء إملائية (د) هل الوالها براقعة .
- ١٤ - يمكن عرض المعلومات والنتائج بشكل مرئي في شكل
(أ) جداول بيانية (ب) تقارير كتابية (ج) رسائل بريدية (د) رسوم بيانية
- ١٥ - يمكن إرسال بريد الكتروني في حالة وجود
(أ) بريد عادي (ب) الانترنت (ج) ويندوز (د) سماعات
- ١٦ - جهاز يستخدم لتحويل الصورة الى صورة رقمية
(أ) شاشة اللمس (ب) الماسح الضوئي (ج) الفارة (د) الميكروفون
- ١٧ - أي مما يأتي ليس من مهام نظام التشغيل
(أ) التعامل مع الويب ومختلف المواقع (ب) منع الفيروسات من وجودها علي الجهاز
(ج) التنسيق بين البرامج المختلفة والقيام بأوامر المستخدم (د) تشغيل البرامج المختلفة للمستخدم
- ١٨ - ما هي المعلومات التي تتواجد على الخط العمودي للرسم البياني العمودي
(أ) الأرقام والاعداد (ب) العناوين (ج) مسميات العمود (د) البيانات

إعداد وتصميم : محمود ياسين الشافعي

الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
الصف الرابع الابتدائي
ورقة عمل (٧)

بنك الأسئلة للمحور الأول والثاني مراجعة شاملة للمنهج

مدرسة

- ١٩ - ماهي أكثر طريقة تعرضك للفيروسات ؟
- (أ) استقبال رسالة نصية
(ب) تعريف جهاز جديد
(ج) إرسال رسالة نصية
(د) تنزيل ملف مرفق من بريد مجهول .
- ٢٠ - ورد إليك العديد من طلبات الصداقة على حسابك أي منها يمكن قبوله ؟
- (أ) أحمد ٤٠ سنة جهة العمل غير معروفة (ب) علي ٢٥ سنة مهندس
(ج) شخص مجهول
(د) سارة ١١ سنة تلميذة في نفس المدرسة
- ٢١ - من مميزات استخدام ادوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في حياتنا
- (أ) الخصوصية
(ب) سهولة الوصول الي المعلومات
(ج) احترام القانون
(د) التمر على الاشخاص
- ٢٢ - وصلتك رسالة الكترونية من عنوان بريدي لا تعلمه يجب عليك
- (أ) فتح الرسالة لرؤية محتواها (ب) تجاهل الرسالة ومسحها واخبار ولي امرك
(ج) إرسال رساله لهذا العنوان تسأله عن هويته (د) غلق الجهاز
- ٢٣ - ضرورة نسب المعلومات للمصدر الذي يملكها مهم لأنه
- (أ) إعطاء كل ذي حق حقه (ب) تأكيد أن هذا العمل عملك
(ج) جعل الآخرين يحترمونك (د) يجعلك مشهورا
- ٢٤ - الأشخاص الذين تفضل قبول صداقتهم على مواقع التواصل الاجتماعي ..
- (أ) من المدرسة (ب) من بلد اخر
(ج) من جامعات مختلفة (د) أشخاص اكبر منك سنا
- ٢٥ - استخدام رمز (+) في عملية البحث يجعل النتائج
- (أ) أكثر (ب) غير موثوقة (ج) غير موجودة (د) أقل
- ٢٦ - بعد الانتهاء من بحثك يجب عليك مشاركة النتائج مع زملائك ، ماهي الطريقة المناسبة لعرض نتائج عملك على الكمبيوتر
- (أ) ملصق اعلاني (ب) عرض تقديمي بواسطة برنامج ميكروسوف بوربوينت
(ج) رسالة نصية (د) برنامج تلفزيوني

إعداد وتصميم : محمود ياسين الشافعي



الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
السف الرابع الابتدائي
ورقة عمل (أ)

بنك الأسئلة للمحور الأول والثاني مراجعة شاملة للمنهج

مدرسة

فكر واجب :

- ١ - كيف يمكن التعبير عن عدم ثقتك بشخص ما أثناء استخدام وسائل التواصل الاجتماعي ؟
- ٢ - ما الذي يميز البريد الإلكتروني عن الرسائل النصية ؟
- ٣ - كيف ساعدت التكنولوجيا الحديثة ضحايا الحروب ؟
- ٤ - ابتكر رابطا يصلح لمنظمة حكومية لمساعدة المواطنين في فهم القوانين العامة .
- ٥ - اكتب مثالا لخلمة المرور وفق معايير الامان مع توضيح اختيارك ما الفرق بين المجلد والملف
- ٦ - انت على وشك القيام بحملة توعية لمن هم أصغر منك عن كيفية البقاء آمنين أثناء استخدام الانترنت وضع المعلومات التي سوف تشاركها
- ٧ - كيف تساعد التكنولوجيا ضعاف البصر ؟
- ٨ - كيف يمكن الوصول الي نتائج بحث سليمة في النهاية ؟
- ٩ - ماهي اهمية استخدام علامتي التصنيف " " في البحث ؟

إعداد وتصميم : محمود ياسين الشامي

إجابة

بنك الأسئلة

(١)

الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
الصف الرابع الابتدائي



ضع كلمة صح أمام العبارة الصحيحة وكلمة خطأ أمام العبارة الخاطئة :

- ١- صح ٢- خطأ ٣- خطأ ٤- صح ٥- خطأ ٦- خطأ ٧- صح ٨- صح ٩- صح
- ١٠- صح ١١- خطأ ١٢- صح ١٣- صح ١٤- صح ١٥- صح ١٦- صح
- ١٧- صح ١٨- خطأ ١٩- صح ٢٠- صح ٢١- صح ٢٢- صح ٢٣- خطأ ٢٤- صح
- ٢٥- خطأ ٢٦- خطأ ٢٧- صح ٢٨- صح ٢٩- صح ٣٠- خطأ ٣١- صح ٣٢- خطأ

أكمل العبارات التالية بما يناسبها من اجابات :

- ١- برنامج معالجة الكلمات ورد ٢- الفيروس ٣- مصادر موثوقة ٤- متصفح الويب ٥- الدفائن ٦- الرسائل المزعجة ٧- كلمة المرور ٨- خفيف الوزن ٩- ادخال واخراج ١٠- gov ١١- مواقع التواصل الاجتماعي ١٢- عرض ومقارنة ١٣- الموسوعات الالكترونية ١٤- قوية ١٥- بياناتك الشخصية ١٦- موثوقا ١٧- (+) ١٨- نظم التشغيل ١٩- الاسم المستعار ٢٠- ذكر مصدر الصور.

ضع الكلمة المناسبة مكان النقط :

- ١- جوجل ٢- المدونات الرقمية ٣- الرسم البياني ٤- مواقع التواصل الاجتماعي ٥- وحدة المعالجة المركزية ٦- برمجيات التواصل البديلة ٧- الرسائل النصية الفورية ٨- التمر ٩- النتائج ١٠- المتصفح ١١- التحميل ١٢- eg ١٣- الاطراف الصناعية ١٤- المقالات الرقمية ١٥- شبكة الانترنت ١٦- مركب الكلام ١٧- برمجيات التواصل البديلة ١٨- أنظمة التشغيل.

إجابة

بنك الأسئلة

(٢)

الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
الصف الرابع الابتدائي



اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية :

- ١- ب ٢- ب ٣- ج ٤- د ٥- ج ٦- د ٧- د ٨- أ
٩- د ١٠- ب ١١- ج ١٢- ج ١٣- ب ١٤- د ١٥- ب
١٦- ب ١٧- أ ١٨- د ١٩- د ٢٠- د ٢١- ب
٢٢- ب ٢٣- أ ٢٤- أ ٢٥- أ ٢٦- ب

فكر واجب :

- ١ - أقوم بعمل حجب لهذا الشخص حتي لا يتمكن من رؤية ما أشره .
- ٢ - يتميز البريد الإلكتروني بقلّة تكلفته وسرعته وإمكانية التواصل مع أشخاص في دول بعيدة حول العالم .
- ٣ - ساعدت التكنولوجيا الحديثة ضحايا الحروب عن طريق ابتكار الأطراف الصناعية التي تعتبر بديل لأجزاء من الجسم يمكن أن تكون فقدت أثناء الحروب
- ٤ - www.lawitizen.gov
- ٥ - Ang@9ntr حيث تتكون من ٨ حروف وبها حروف كابيتال وسمال وكذلك رموز ولا تحوي أي من بيانات الشخصية وليست سهلة التخمين أو الحفظ
- ٦ - أقوم بعمل حملات دعائية على الإنترنت أوضح فيها الخطوات اللازمة لهم أثناء استخدام الإنترنت لتبقى آمنين ومنها
عدم مشاركة بياناتك الشخصية مع الآخرين
عدم التواصل مع أشخاص مجهولين
عدم فتح أو تحميل ملفات من روابط مجهولة
عدم دخول علي أي من المواقع الغير آمنة
الاستعانة بأحد أفراد الأسرة في حالة وجود مشكلة قابلية أثناء استخدام الإنترنت .
- ٧ - ساعدت التكنولوجيا الحديثة ضعاف البصر عن طريق ابتكار برامج تقوم بعمل تكبير للشاشة الكمبيوتر مما يساعد ضعاف البصر في القراءة ورؤية الصور .
- ٨ - يمكن الوصول الي نتائج بحث سليمة عن طريق تنويع مصادر البحث سواء على الإنترنت أو بالزيارات الميدانية والتأكد من مصداقية هذا المصادر بالطرق اللازمة لذلك .
- ٩ - تستخدم علامات التخصيص " " في حالة البحث عن كلمة معينة بعينها دون غيرها حيث تتضمن نتائج البحث الكلمة الموجودة بين العلامتين فقط .

إعداد وتصميم : محمود ياسين الشافعي